

Οδηγίες χρήσης για τον Επαγγελματικό Εξαχνωτή ΟΧΑΛΙΚΑ PRO

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τον εξαχνωτή ΟΧΑΛΙΚΑ PRO και φυλάξτε τις προσεκτικά

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- I. Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια
- II. Προδιαγραφές και λειτουργία
- III. Επεξεργασία και τρόπος χρήσης
- IV. Διατήρηση
- V. Συντήρηση
- VI. Συσκευασία και απόρριψη του προϊόντος
- VII. Όριο ευθύνης προϊόντος
- VIII. Δήλωση συμμόρφωσης

I. Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια

Όλα τα μηνύματα ασφαλείας καθορίζουν τον πιθανό κίνδυνο και υποδεικνύουν τον τρόπο μείωσης του κινδύνου τραυματισμού, βλάβης και ηλεκτροπληξίας που οφείλεται σε ακατάλληλη χρήση της συσκευής. Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο, πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Ο κατασκευαστής αποποιείται οποιαδήποτε ευθύνη απορρέει από ακατάλληλη χρήση.

Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, τραυματισμού, εγκαυμάτων και ζημιών από την έκθεση σε οξάλικο οξύ, ακολουθήστε τις ακόλουθες βασικές προφυλάξεις.

1. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή
2. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή μόνο για την προβλεπόμενη χρήση που περιγράφεται στο εγχειρίδιο.
3. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε κυψέλες που δεν έχουν καταληφθεί από μέλισσες.
4. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες ψωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή χωρίς εμπειρία και γνώση, εκτός εάν εμποτεύονται ή καθοδηγούνται για τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά του και κατανοεί τους κινδύνους της ακατάλληλης χρήσης
5. Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν με τη συσκευή.

6. Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς και ηλεκτροπληξίας:

- Ελέγξτε ότι η τάση που υποδεικνύεται στην πινακίδα χαρακτηριστικών της συσκευής είναι ίδια με εκείνη του ηλεκτρικού δικτύου.



Μόνο για συσκευές 12 Volt:

Το προϊόν πρέπει να τροφοδοτείται με ρεύμα 12 Volt. Εάν χρησιμοποιείται μπαταρία, πρέπει να έχει ελάχιστη χωρητικότητα 60 Ah και να μπορεί να παρέχει ρεύμα τουλάχιστον 30 A συνεχώς. Εάν χρησιμοποιείται τροφοδοτικό, πρέπει να μπορεί να παρέχει τουλάχιστον 30 Ampere και να έχει επαρκή μόνωση μεταξύ εισόδου και εξόδου. Τα κόκκινα και μαύρα τερματικά μπορούν να εφαρμοστούν αδιακρίτως στον θετικό ή αρνητικό πόλο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν τροφοδοτώντας το με χαλασμένη μπαταρία ή τροφοδοτικό.

- Η συντήρηση πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και σύμφωνα με τους

- τοπικοί κανονισμοί ασφαλείας.
- Επαναζυγώνετε την τροφοδοσία και περιμένετε να κρυώσει η συσκευή πριν εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, επισκευής και καθαρισμού.
- Εάν το καλώδιο ρεύματος φθαρεί, ζητήστε την αντικατάσταση από τον κατασκευαστή, τον τεχνικό ζέρβισ ή άλλο εξειδικευμένο προσωπικό για να αποφύγετε τον κίνδυνο.
- Η γείωση της συσκευής είναι υποχρεωτική (εκτός από το μοντέλο 12 Volt).
- Αποφύγετε τα τραβήγματα στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην αγγίζετε τη συσκευή με βρεγμένα μέρη του σώματος και μην τη χρησιμοποιείτε με γυμνά πόδια.
- Βεβαιωθείτε ότι τα ηλεκτρικά καλώδια άλλων συσκευών δεν αγγίζουν τα καυτά μέρη της συσκευής.
- Μην εκθέτετε τη συσκευή σε αντιδραστήρια ατμοσφαιρικής.
- Εάν η συσκευή, ειδικά η λαβή, ζεσταθεί λόγω της άμεσης έκθεσης στο ηλιακό φως, μετακινήστε τη στη σκιά.
- Κατά τη χρήση, το σύστημα τροφοδοσίας και ο εξαχνωτής ΟΧΑΛΙΚΑ πρέπει να τοποθετούνται σε επαρκή απόσταση από οποιοδήποτε εύφλεκτο υλικό. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στο ηλεκτρικό τόξο που σχηματίζεται κατά τη σύνδεση των καλωδίων τροφοδοσίας στους πόλους του συστήματος τροφοδοσίας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περίπτωση θραύσης ή ζημιάς στα εξαρτήματα που αποτελούν το ίδιο το προϊόν.

7. Για να μειώσετε τον κίνδυνο εγκαυμάτων



- Ο ζωλήνας διαχύτη *7+ η αντίσταση *12+ και το θερμοστάτη *11+ φτάνει σε θερμοκρασίες περίπου 200-220 °C και ως εκ τούτου υπάρχει κίνδυνος εγκαυμάτων. Μην αγγίζετε τα υποδεικνυόμενα μέρη και μην φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια για προστασία από τυχαία επαφή.
- Τα άλλα μέρη του εξαχνωτή με εξαίρεση τη λαβή *8+, τους μοχλούς *1+ *6+ και τα καπάκια επεξεργασίας *11+ μπορούν να φτάσουν σε θερμοκρασίες περίπου 70-100°C. Υπάρχει συνεπώς ο κίνδυνος εγκαυμάτων. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά γάντια πριν αγγίξετε ζεστά μέρη.
- Βεβαιωθείτε ότι κανείς δεν αγγίζει τη ζεστή συσκευή. Μετά την απενεργοποίηση η συσκευή παραμένει ζεστή για αρκετά λεπτά
- Αποφύγετε την επαφή με υφάσματα ή άλλα εύφλεκτα υλικά μέχρι να κρυώσουν πλήρως όλα τα εξαρτήματα της συσκευής.

8. Για να μειώσετε τον κίνδυνο βλάβης από την έκθεση σε οξάλικο οξύ:



- Μην το χρησιμοποιείτε σε κλειστά δωμάτια.
- Χρησιμοποιήστε μόνο σε εξωτερικούς χώρους και σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- Μην αναπνέετε ατμούς και σκόνη.
- Φορέστε κατάλληλο φόρμες για να προστατεύσετε ολόκληρο το σώμα από οποιαδήποτε επαφή με ατμούς ή σκόνη οξάλικο οξύ τόσο κατά την πλήρωση της δεξαμενής *3+ όσο και κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας.
- Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στον χειρισμό του οξάλικο οξύ.
- Αποφύγετε την επαφή του οξάλικο οξύ με το δέρμα, τα μάτια και την αναπνευστική οδό.



Protezione obbligatoria delle vie respiratorie

- Φορέστε καλά εφαρμοστά γυαλιά.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που δίνονται στα αντίστοιχα εγχειρίδια χρήστη.

- Φορέστε γάντια.
Ακολουθήστε τις οδηγίες που δίνονται στα αντίστοιχα εγχειρίδια χρήστη.

- Φορέστε μάσκα αναπνευστικής προστασίας με φίλτρο ABE/P3 ή υψηλότερο. Ακολουθήστε τις οδηγίες που δίνονται στα αντίστοιχα εγχειρίδια χρήστη.
- Να θυμάστε πάντα την κατεύθυνση του ανέμου έτσι ώστε το οξαλικό οξύ να μην διοχετεύεται προς την κατεύθυνση οποιουδήποτε ατόμου, κυμπεριλαμβανομένου του ατόμου που εκτελεί την επεξεργασία.
- Η θεραπεία των αποικιών σε ένα μελισσοκομείο πρέπει να γίνεται μόνο από από το εξωτερικό. Κατά τη διάρκεια και μετά τη θεραπεία, αερίστε το μελισσοκομείο. Κανείς δεν βρίσκεται στο εξωτερικό.
- Μετά τη θεραπεία, ειδικά μετά τη χειμερινή θεραπεία όταν οι μέλισσες δεν καθαρίζονται όπως το καλοκαίρι, θα υπάρχουν κρύσταλλοι οξαλικού οξέος μέσα στην κυψέλη και στο διαγνωστικό κυρτάρι. Να είστε προσεκτικοί και να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα.
- Φυλάσσετε το οξαλικό οξύ στην αρχική του συσκευασία (επισημαίνεται σύμφωνα με το νόμο) και φυλάξτε το σε ασφαλές μέρος.
- Προληπτικά, πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά τη χρήση.
- **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:**
απευθυνθείτε αμέσως σε ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή σε γιατρό.
- **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε καλά για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής αν είναι εύκολο να το κάνετε. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- **ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:**
πλύνετε καλά με σαπούνι και νερό.

9. Για τη μείωση του κινδύνου ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών, εκτός από τις ενδείξεις που δόθηκαν στα προηγούμενα σημεία:

- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς επαρκή φωτισμό. Εάν είναι απαραίτητο, καταφύγετε σε συστήματα τεχνητού φωτισμού.
- Καθαρίστε τη συσκευή μόνο με νερό και αποτρέψτε το νερό να εισέλθει μέσα στη λαβή και αποφύγετε τη διαβροχή της θερμομόνωσης.
- Η χρήση του προϊόντος από επαγγελματίες χειριστές που το χρησιμοποιούν εντατικά πρέπει να λαμβάνει υπόψη τυχόν πτυχές που θα μπορούσαν να αυξήσουν την έκθεση των χειριστών σε κίνδυνο.
- Μην αφήνετε τη συσκευή χωρίς επίβλεψη ενώ είναι ενεργοποιημένη.
- Μην αφήνετε τη συσκευή ή το οξαλικό οξύ σε χώρους όπου έχουν πρόσβαση παιδιά ή παιδιά.
- Χειριστείτε τη συσκευή αποκλειστικά χρησιμοποιώντας τη λαβή *8+, τα κουμπιά *1+ *6+, τον πείρο πυροδότησης *6+ και το καπάκι *2+, τα καπάκια διαδικασίας *10+.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση οξαλικού οξέος, ανατρέξτε στο τεχνικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας και του ίδιου του οξέος.
- Δεδομένης της φύσης της συσκευής και της προβλεπόμενης χρήσης της, οι κίνδυνοι που απορρέουν συγκεκριμένα από τη χρήση του εξαχνωτή OXALIKA PRO συνδυάζονται με τους κινδύνους που σχετίζονται με τη μελισσοκομία. Ο επαγγελματίας χρήστης θα πρέπει να αποκαταστήσει αυτούς τους κινδύνους μετά από κατάλληλη αξιολόγηση του ίδιου σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους.

10. Για να μειώσετε τον κίνδυνο ζημιάς:

Ο ρωλήνας διάχυσης *7+ φτάνει σε θερμοκρασίες περίπου 200 °C και ως εκ τούτου υπάρχει ο κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στα μέρη της κυψέλης που έρχονται σε επαφή με αυτό. Μην το χρησιμοποιείτε σε πλαστικές κυψέλες ή σε

πλαστικοποιημένο πλέγμα χωρίς εφαρμογή ειδικού προσαρμογέα γύρω από το ρωλήνα διαχύτη *7+.

II. Προδιαγραφές και λειτουργία

Το οξαλικό οξύ θερμαίνεται έως ότου εξατμιστεί και εισάγεται στην κυψέλη. Μια ομίχλη σχηματίζεται στην κυψέλη που καλύπτει τις μέλισσες και όλες τις επιφάνειες με ένα λεπτό στρώμα κρυστάλλων οξαλικού οξέος. Αυτοί οι μικροί κρύσταλλοι είναι καλά ανεκτοί από τις μέλισσες, αλλά έχουν θανατηφόρο δράση στο βαρρόα.

III. Επεξεργασία και τρόπος χρήσης

Αυτή η συσκευή πρέπει να θεωρείται για χρήση αποκλειστικά στη μελισσοκομία για εξάτμιση οξαλικού οξέος κατάλληλη για το σκοπό αυτό.

Ο εξαχνωτής OXALIKA PRO έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να καλύψει συγκεκριμένες ανάγκες για τη θεραπεία κυψελών που κατοικούνται από τις μέλισσες κατά της Βαρρόα. Ο εξαχνωτής OXALIKA PRO χρησιμοποιείται σε θεραπείες κατά των ακάρεων των αποικιών απουσία γόνου τον Νοέμβριο ή τον Δεκέμβριο. Λαμβάνοντας υπόψη την υψηλή αποτελεσματικότητα του εξαχνωτή OXALIKA PRO (> 76%), είναι δυνατόν να μειωθεί ο πληθυσμός της Βαρρόας έτσι ώστε οι μέλισσες να είναι σε ιδανική κατάσταση για την επόμενη σεζόν.

ΔΟΣΗ: Για κυψέλες τύπου Dadant, η δόση του οξαλικού οξέος είναι 2g για μερικές αποικίες. Το κουτάλι μέτρησης, Oxalika PRO EASY, αντιστοιχεί σε 1 g οξέος. Εάν μετά τη θεραπεία εξαλειφθούν περισσότερα από 1000 ακάρεα ή εάν υπάρχει αβεβαιότητα σχετικά με την πιθανή παρουσία γόνου στην αποικία, είναι απαραίτητο να επαναληφθεί η θεραπεία δύο εβδομάδες μετά την πρώτη, μετά τη δόση 1 g οξέος ανεξάρτητα από το μέγεθος της αποικίας. Τα κμήνη και τα τεχνητά κμήνη μπορούν να αντιμετωπιστούν όλο το χρόνο. Στο μέτρο του δυνατού, οι πυρήνες με τη βασιλίδα πρέπει να αντιμετωπίζονται πριν από την εκκόλαψη του γεννήματος. Προειδοποίηση: οι ορφανές αποικίες αντιδρούν με ένα "πτήγαινε έλα" μελισσών. Για περισσότερες λεπτομέρειες δείτε τις οδηγίες στο φύλλο πληροφοριών οξαλικού οξέος κατάλληλο για τη μελισσοκομία. Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε κυψέλες που καταλαμβάνουν οι μέλισσες, μην επεξεργάζεστε αδύναμους αποικίες ή κενές κυψέλες.

Σε περίπτωση δυσλειτουργίας ή / και ζημιάς σε τμήματα του εξαχνωτή OXALIKA PRO, σταματήστε αμέσως να το χρησιμοποιείτε και ζητήστε το στον κατασκευαστή για την απαραίτητη συντήρηση.

Συναρμολόγηση

Με τη συσκευή κρύα, βιδώστε το ρωλήνα διαχύτη μέσα στην οπή με σπειρώμα που βρίσκεται στο λέβητα και ρυθμίστε τον πιάνοντας τον με πέντε στις περιοχές μεγαλύτερης διαμέτρου. Για να διευκολυνθεί η αφαίρεση και η αντικατάσταση του ρωλήνα διάχυσης, εφαρμόζεται προηγουμένως μια ουσία κατά της εμπλοκής στο σπειρώμα.

Σωστή χρήση του OXALIKA PRO FAST.

- Βεβαιωθείτε ότι η κυψέλη δεν έχει μελιτοθαλάμους.
- Συνδέστε τον εξαχνωτή OXALIKA PRO (με σύστημα δοσολογίας) στο σύστημα τροφοδοσίας έως ότου θερμανθεί εντελώς (περίπου 8 λεπτά).
- Όταν η συσκευή είναι ζεστή, γεμίστε το δοχείο *3+ του συστήματος δοσολογίας και κλείστε το. Διευκολύνετε την εισαγωγή του κατακίου γυρίζοντας το στρόφαλο *1+ που βρίσκεται στο καπάκι *2+ αριστερότροφα.
- Τοποθετήστε το ρωλήνα διαχύτη στο άνοιγμα της πτήσης ή σε μια ειδικά τρυπημένη οπή στο πίσω μέρος ενός ανεστραμμένου καλύμματος.
- Γυρίστε το στρόφαλο που βρίσκεται στο καπάκι δεξαμενής *2+ δεξιότροφα.

- Γυρίστε τη μανιβέλα *6+ που είναι συνδεδεμένη στο διανομέα *5+ μισή στροφή.
- Εάν η εξάχνωση δεν ξεκινάει, ενεργήστε στον μεταδότη *6+.
- Περιμένετε για πλήρη εξάχνωση (10-25 δευτερόλεπτα) πριν από τη χορήγηση της επόμενης δόσης.
- Μετά τη χρήση, αφαιρέστε το σύστημα δοσολογίας και ρίξτε νερό σε μικρές δόσεις στο λέβητα και αδειάστε το από το σωλήνα διάχυσης.
- αποτρέψτε την είσοδο νερού στη λαβή
- αποτρέψτε το νερό από το βρεγμένο μονωτικό ύφασμα
- Πλύνετε καλά το σύστημα δοσολογίας και με νερό μόνο [1,2,3,5,6]

Σωστή χρήση του OXALIKA PRO EASY.

- Βεβαιωθείτε ότι η κυψέλη δεν έχει μελιτοθαλάμους.
- Αφαιρέστε το καπάκι επεξεργασίας από το λέβητα.
- Συνδέστε το εξάτμιση OXALIKA PRO στο σύστημα τροφοδοσίας έως ότου θερμανθεί εντελώς (περίπου 8 λεπτά).
- Χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο δοχείο μέτρησης, εισάγετε μια δόση οξέος στην αυλάκωση που βρίσκεται στο κάτω μέρος του καπακιού διαδικασίας.
- Αναποδογυρίστε τον εξολιστή και τοποθετήστε το καπάκι διαδικασίας.
- Κρατήστε τον εξαχνωτή ανάποδα και εισάγετε το σωλήνα διαχύτη στο άνοιγμα της πτήσης ή σε μια ειδικά κατασκευασμένη τρύπα στην πίσω πλευρά ενός ανεστραμμένου καλύμματος καλωδίου.
- Αναποδογυρίστε τον εξαχνωτή και περιμένετε για πλήρη εξάτμιση πριν αφαιρέσετε το καπάκι (περίπου 10-25 δευτερόλεπτα)
- Χρησιμοποιείτε πάντα δύο καπάκια εναλλάξ στη χρήση τους.
- Μην αφήνετε το καπάκι τοποθετημένο στον θερμό εξαχνωτή αφού ολοκληρωθεί η εξάτμιση οξέος.
- Μετά τη χρήση, ρίξτε νερό σε μικρές δόσεις στο λέβητα και αδειάστε το από το σωλήνα διαχύτη
- αποτρέψτε το νερό να εισέλθει στη λαβή και να βρέξει το μονωτικό ύφασμα.
- Πλύνετε καλά τα βύσματα επεξεργασίας *10+ και μόνο με νερό.

IV. Διατήρηση

Μετά τη χρήση, φυλάξτε το εξάτμιση OXALIKA PRO σε ξηρό μέρος και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.

V. Συντήρηση

Ακολουθία εργασιών συντήρησης

- Αποσυνδέστε την τροφοδοσία και περιμένετε να κρυώσει η συσκευή.
- Ελέγξτε τη γενική κατάσταση του μηχανήματος

Αντικατάσταση της ασφάλειας μέσα στη λαβή.

ΣΗΜ.: Αυτή η λειτουργία πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από έμπειρο προσωπικό στον τομέα των ηλεκτρικών συστημάτων.

- Αποσυνδέστε την τροφοδοσία και περιμένετε να κρυώσει η συσκευή.
- Χαλαρώστε τα παξιμάδια στο άκρο της λαβής.
- Αντικαταστήστε την ασφάλεια με μια ίδια.
- Κλείστε τη συσκευή.
- Σε περίπτωση που, παρά την αντικατάσταση της ασφάλειας, η συσκευή δεν συνεχίζει να λειτουργεί, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή. Ποτέ μην κάνετε αλλαγές στο προϊόν.

VI. Συσκευασία και απόρριψη του προϊόντος



Η συσκευασία είναι κατασκευασμένη με ανακυκλώσιμο υλικό. Στο τέλος της χρήσης του, ρίξτε τα κατάλληλα δοχεία. Ο εξαχνωτή OXALIKA PRO, όπως και ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, δεν πρέπει

να απορρίπτεται με οικιακά απορρίμματα. Επικοινωνήστε με την τοπική υπηρεσία διάθεσης για πληροφορίες σχετικά με το σύστημα συλλογής αποβλήτων στη χώρα σας.

VII. Όριο ευθύνης προϊόντος

Πριν από οποιαδήποτε χρήση, διαβάστε προσεκτικά και σχολαστικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσης στο σύνολό του. Απορρίπτουμε κάθε είδους ευθύνη σε περίπτωση ανεπαρκούς αποτελεσματικότητας ή αστοχίας, λόγω μη συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές χρήσης και περιστάσεις στις οποίες η TALITHA SRLS δεν έχει καμία ανάμιξη.

VIII. Δήλωση συμμόρφωσης

Κατασκευαστής: TALITHA SRLS - Οδός Via Ugo Foscolo 21/A, 57025 Piombino (LI)

Δηλώνει ότι: Ο εξαχνωτή οξαλικού οξέος OXALIKA PRO συμμορφώνεται με τις διατάξεις των οδηγιών:

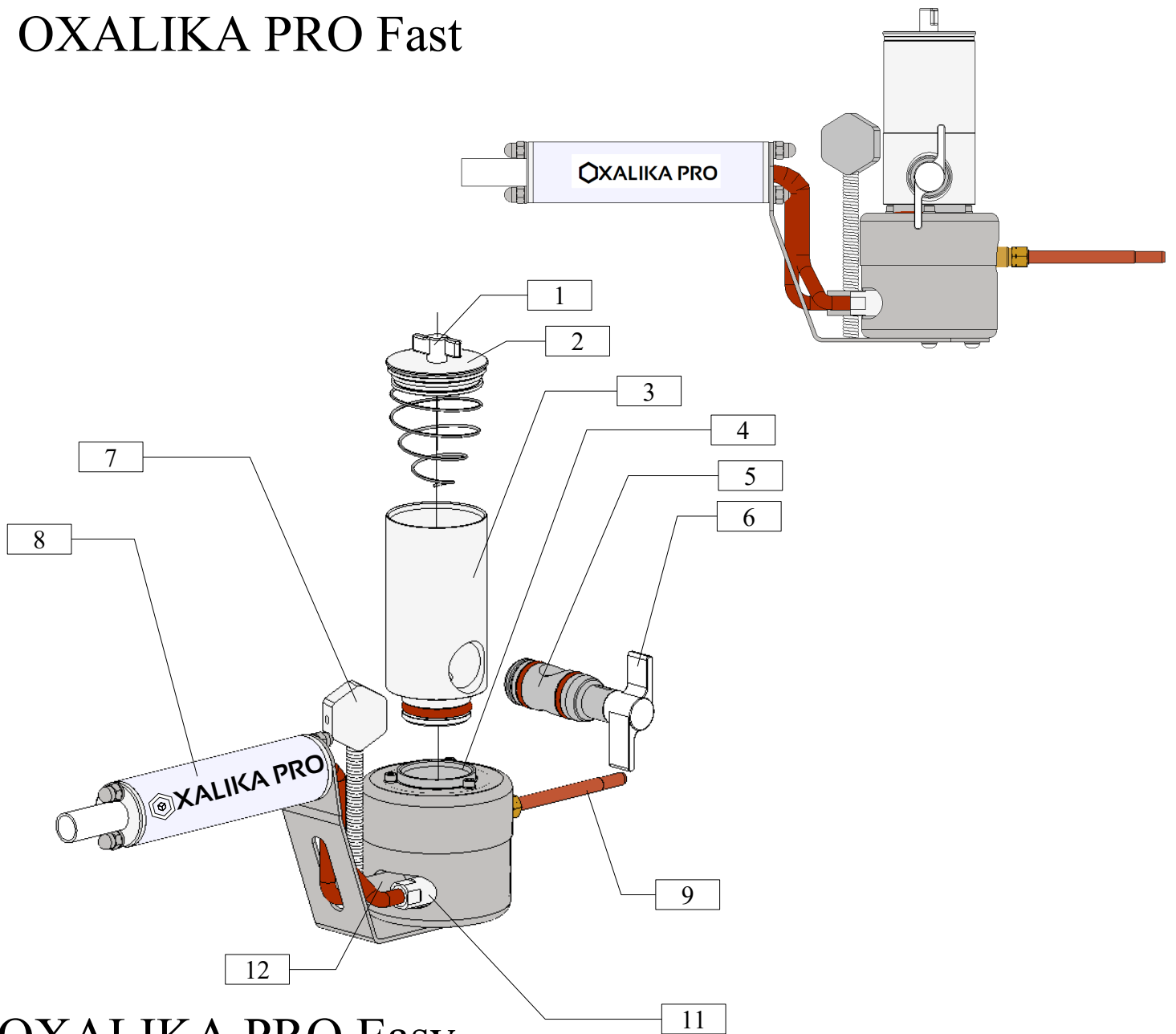
- 2011/65/UE (ROHS)
- 2014/30/UE (Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας)
- 2014/35 / UE (Οδηγία χαμηλής τάσης)

PIOMBINO, 1 Σεπτεμβρίου 2020

Ο νόμιμος εκπρόσωπος:

Δρ Matteo Tonietti

OXALIKA PRO Fast



OXALIKA PRO Easy

